

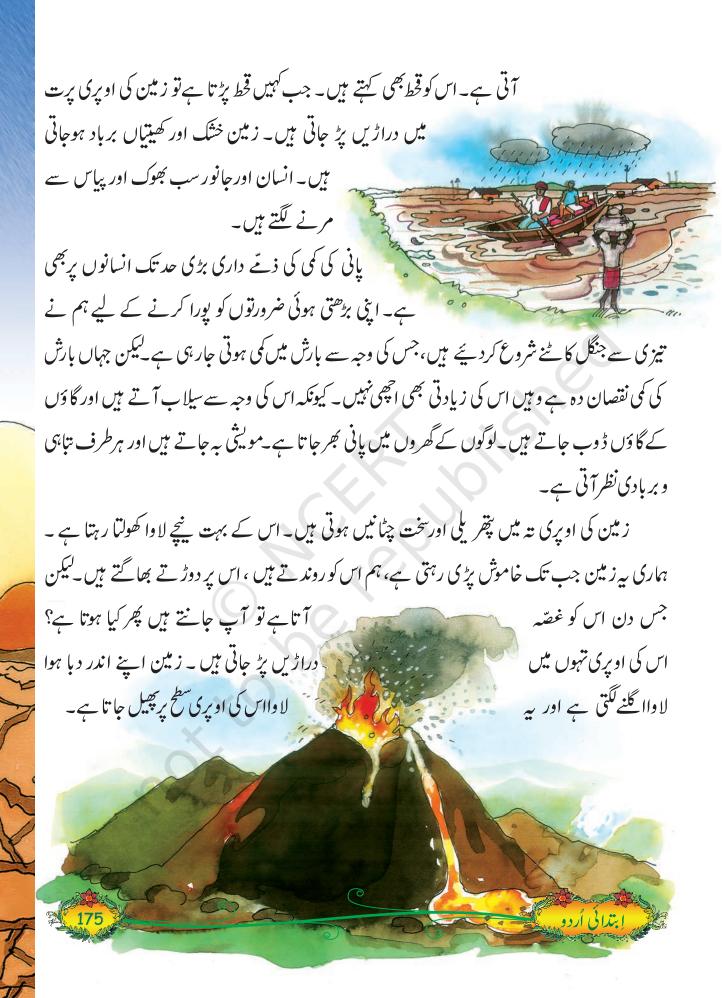
قدرتی آفات



قدرت نے ہمارے لیے بڑی خوب صورت دنیا بنائی ہے۔ اس دنیا میں اونچے اونچے پہاڑ ہیں، پُر فضا وادیاں اور گھنے جنگلات ہیں۔ زرخیز زمین، خوب صورت جھیلیں اور گہرے سمندر بھی جواپنی نہ میں نہ جانے کتنے خزانے چھیائے ہوئے ہیں۔قدرت کی عطا کی ہوئی اس خوب صورتی کی دیکھ بھال کرنے اور اسے باقی ر کھنے کی ذیے داری انسان کی ہے۔ اس لیے ہمیں کوئی ایسا کام نہیں کرنا جا ہیے جس کی وجہ سے اس دنیا کا



سے کچھ ایسی آفتیں نازل ہوتی ہیں جو تباہی محادیت ہیں۔ جیسے خشک سالی جو بارش کی کمی کی وجہ سے



زمین کی اوپری پرت بظاہر جُڑی ہوئی معلوم ہوتی ہے کیکن بیکی بڑے بڑے کٹروں میں بٹی ہوئی ہے۔
ان ٹکروں کوز مین کی پلیٹیں کہتے ہیں۔ زمین کے اندر اوراس کے اوپر ہونے والی تبدیلیوں کی وجہ سے بیہ بھی
کبھی ایک دوسرے سے ٹکراجاتی ہیں یا ایک دوسرے سے پچھ دور چلی جاتی ہیں۔ اسی وجہ سے زلز لے آتے
ہیں۔ چندسال پہلے جنوری 2001 میں گجرات کے بھی ضلع میں نہایت زور دار زلزلہ آیا تھا جس کے نتیج میں
زبردست حانی و مالی نقصان ہوا تھا۔



چندسال سے ایک نیا لفظ سننے میں آرہا ہے وہ ہے 'سُنا می (Tsunami)۔ یہ جاپانی زبان کا لفظ ہے۔
اس کا مطلب ہے سمندر کی گہرائی میں آنے والے زلز لے یا پھٹنے والے آتش فشال سے پیدا ہونے والا طوفان۔ جب سمندر کے نیچے کی زمین ہلتی ہے تو اس سے پورے پانی میں ہلچل پیدا ہوجاتی ہے اور بڑی بڑی لہریں اٹھتی ہیں۔ یہ لہریں اٹھتی ہیں۔ یہ لہریں سمندر میں بہت اونجی نہیں لگتیں لیکن ساحل سے ٹکرانے پر ان کے اثرات بہت



خطرناک ہوتے ہیں۔وہاں بہلہریں بہت اوپر تک اٹھتی ہیں اور قیامت برپا کردیتی ہیں۔ دسمبر 2004 میں سنامی نے دنیا کے کئی حصّوں میں قہر برپا کردیا تھا جس سے ہمارا ملک بھی محفوظ نہیں رہا تھا۔اس کے اثرات آج تک باقی ہیں۔

اس طرح کی کچھ قدرتی آفتیں مختلف اوقات میں ہم پر نازل ہوتی رہتی ہیں۔اب انسان ان خطروں کا مقابلہ کرنے کے لیےاپنے آپ کو تیار کرر ہاہے۔



مشق

وها اورمعنی

پُرفضا : سرسبز، ہرا بھرا

وادی : پہاڑ کے دامن میں واقع ہرا بھرا میدانی علاقہ

زرخيز : سوناا گلنے والی ، أيجا وَ

خشک سالی : سوکھا، ہارش کی کمی کی وجہ سے فصلوں کا ہر ہاد ہوجانا

قط کانا پید ہوجانا : کال، کھانے پینے کی چیزوں کانا پید ہوجانا

مویش : پالتو جانور، چو پائے

سطے : اویری ھتے

آتش فشاں : آگ اگلنے والا ، جوالا مکھی

قهر : غضب

غور ليجي

- ہماری دنیا بہت خوب صورت ہے۔ اس کے حسن کو قائم رکھنا ہمارا فرض ہے۔ البتہ کچھ قدرتی افتیں اسے برباد کرتی رہتی ہیں، جن پر ہمارا کوئی زور نہیں۔
- ہمیں پیڑ پودوں، جنگلات اور پانی کے ذخیروں کی حفاظت کرنی چاہیے تا کہ ہم ان کی کمی کے نقصانات سے محفوظ رہیں۔
- درختوں کو ہمیشہ ہی بے دردی کے ساتھ کاٹا جاتار ہا ہے لیکن اب ضرورت اس بات کی ہے کہ
 زیادہ سے زیادہ درخت لگائے جائیں۔



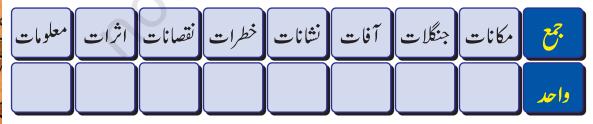


- 1۔ خشک سالی میں زمین کیسی ہوجاتی ہے؟
- 2۔ جنگلات کے کٹنے کے کیا نقصانات ہیں؟
 - 3۔ بارش کی زیادتی سے کیا ہوتا ہے؟
 - 4۔ زلزلے کس وجہ سے آتے ہیں؟
 - 5 سنامی کے کیا اسباب ہوتے ہیں؟

ت مالی جگہوں کو چے لفظوں سے پُر سیحے:

- 1۔ اس خوب صورتی کی دیکھ بھال کرنے اور اسے باقی رکھنے کی ذیتے داریکی ہے۔
- 2۔ خشک سالی جو ہارش کی کمی کی وجہ سے آتی ہے، اس کو
 - 3۔ انسان اور جانور سب اور سند اور سند مرنے لگتے ہیں۔

نیج لکھے ہوئے لفظوں کے واحد کھیے:







ان لفظول كوجملول مين استعمال سيجيه: سُنامی خزانه کے گملے میں دیئے ہوئے الفاظ کوان کے متعلقہ خانے میں لکھیے: anna

ان لفظول کے جوڑ بنایئ:

سنامی

بارش

آتش فشاں

سيلاب

لاوا

سمندر

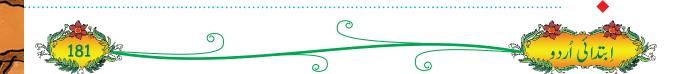
موت

اور غلط کے سامنے (×)اور غلط کے سامنے (×) کا نشان لگائیے:

- 1۔ یانی کی کمی کی ذیے داری بڑی حد تک انسانوں پر ہے۔
- 2۔ خشک سالی بارش کی کمی کی وجہ سے نہیں آتی۔
- 3۔ زمین کے اندریکھلا ہوا مادہ موجود ہے۔
- 4۔ سُنا می انگریزی زبان کالفظ ہے۔
- 5۔ سُنا می کے قہرسے ہمارا ملک محفوظ رہا۔

ملی کام:

- م: درختوں کے فائدوں پریانچ جملے کھیے:



الندآ واز سے پڑھیے اور خوش خط کھیے:

je j	نقصان	[<u>j.</u>]	المتش فشال	جنگلات

 •••••	•••••	

